Общие сведения

- Интеграции с SCO
- Структура каталогов
- Системные требования
- Используемые сетевые порты

SCO – это программный комплекс, который предназначен для упрощения интеграции POS-систем с кассами самообслуживания.

На стороне SCO реализуется:

- Графический интерфейс;
- Взаимодействие с оборудованием кассы самообслуживания;
- Средства предотвращения воровства;
- Средства оповещения персонала;
- Управление наличными;
- gRPC API сервер для взаимодействия с POS.

Интеграции с SCO

- Artix:SCO

Структура каталогов

SCO, как правило, устанавливается в директорию /opt/sst-sco. Ниже приведен список каталогов SCO:

Каталог	Описание
bin	Исполняемые файлы SCO
conf	Конфигурационные файлы
data	Данные программы. Базы данных, файлы состояний
drivers	Драйвера оборудования
i18n	Файлы локализации
lib	Библиотеки
license	Файлы лицензии
plugins	Модули
sounds	Звуковые файлы
themes	Темы оформления

Системные требования

SCO может работать на ОС Linux с архитектурой amd64 с использованием графического стека X11. Нет привязки к конкретным дистрибутивам, возможность запуска ограничивается версиями системных библиотек (libc6, X11).

	Минимальные	Рекомендуемые
Процессор	x64 1 GHz	x64 2 GHz
ОЗУ	512 MB	2 GB
Дисковое пространство	20 GB	60 GB
Монитор	VGA 1024x768 / 1080x1920 для slim	
Сетевая карта	Ethernet LAN 100 Mb/s	

Используемые сетевые порты

SCO по умолчанию использует следующие сетевые порты:

Тип	Порт	Описание
TCP	3200	gRPC API для взаимодействия с POS
TCP	3201	Порт для обмена данными контрольных весов
TCP	3202	Порт для оповещения через пейджер